سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
دكتور وائل

الدرس المئتان
{محلول}



0543256573

سؤال 1 حديقة على شكل مستطيل ويراد إحاطة الحديقة بسياج طوله ٤٥ وثلاثة أرباع وعرض الحديقة ١٠ ونصف، كم طول الحديقة؟

أ) $١٢\frac{١}{٣}$

ب) $١٢\frac{١}{٤}$

ج) $١٢\frac{١}{٢}$

د) $١٢\frac{٣}{٨}$

سؤال 2 اشترى احمد ٥٥ لتر من الماء ب ٦٠ ريال واشترى فهد ٦٠ لتر من الماء ب ٦١ ريال، قارن بين:

-القيمة الأولى : سعر اللتر الواحد الذي اشتراه أحمد

-القيمة الثانية : سعر اللتر الواحد الذي اشتراه فهد

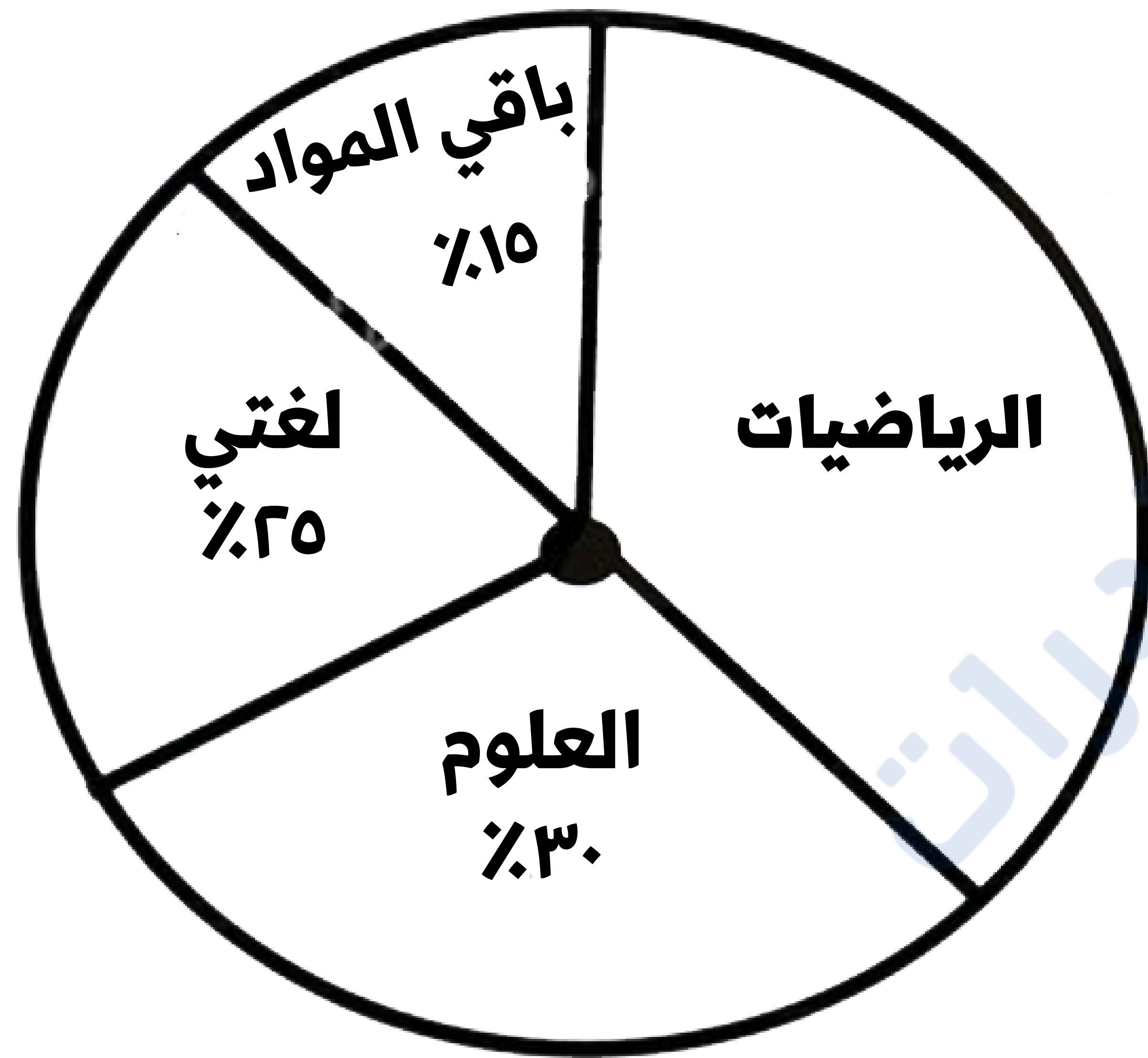
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 3 الرسم التالي يبين المواد المفضلة لـ ٢٠٠ طالب في مدرسة، ما عدد الطلاب الذين يفضلون الرياضيات؟



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 4 الأعداد: ١٦ ، ١٤ ، ٢٤ ، ٣٦ جميعها تشترك في خاصية واحدة ماعدا العدد ....

أ ٣٦

ب ٣٤

ج ١٦

د ١٤



سؤال 5 قارن بين:

-القيمة الأولى : $3\sqrt{2}$

-القيمة الثانية : ٣



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 6

في مجلس النواب كان عدد المؤيدين ٥٠٠ شخص ويزيد عن عدد المعارضين بـ ٢٥٠ شخص، ما نسبة المعارضين تقريبًا؟

أ ٣٥٪

ب ٥٠٪

ج ٦٠٪

د ٧٥٪

سؤال 7 أوجد الحد التالي:

١٢ ، ٢٣ ، ٣٥ ، ٤٨ ، ....



٥٨



٦٠



٦٢



٦٤



سؤال 8 إذا كان $\frac{س}{ص} = \frac{١}{٢}$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 9 مزرعة بها حيوانات

ونسبة الأبقار إلى الخراف إلى الدجاج ٧ : ٨ : ١٠

وإجمالي الحيوانات بالمزرعة ٣٠٠ ، ما عدد الدجاج؟

أ ٣٠

ب ١٠٠

ج ١٢٠

د ١٨٠

سؤال 10 قارن بين:

-القيمة الأولى : $(٠,١)^{-٢}$ -القيمة الثانية : $(٠,٣)^{-٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

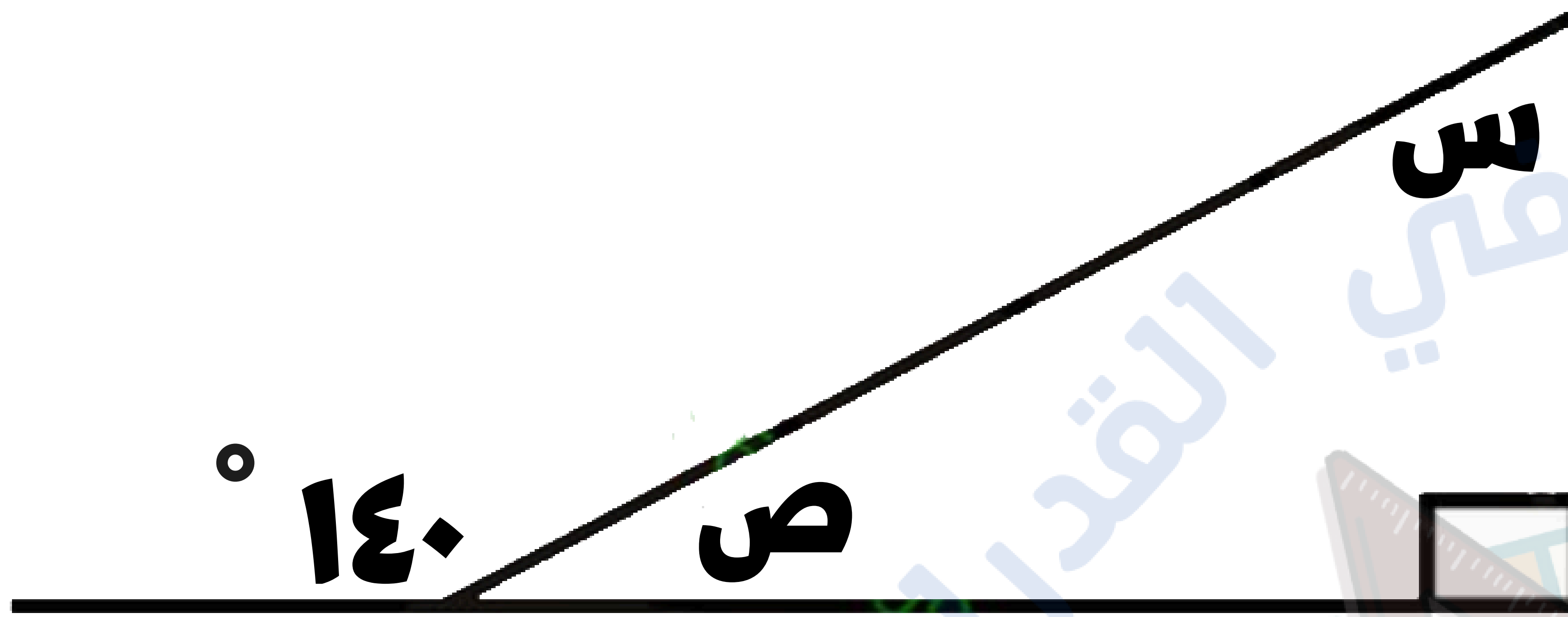
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 11 قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 12

ما درجة التصميم الرقمي؟

الدرجة من ١٠٠	المادة
٩٠	الكفايات اللغوية
٩٣	تصميم الأزياء
؟	التصميم الرقمي
٩٤	التصميم المعماري
٩٣	المتوسط

أ ٩٠

ب ٩٣

ج ٩٥

د ٩٦

سؤال 13 ما العدد الذي إذا أُضيف إليه ٥ يساوي مثليه مطروحًا منه ٢ ؟

أ ٢

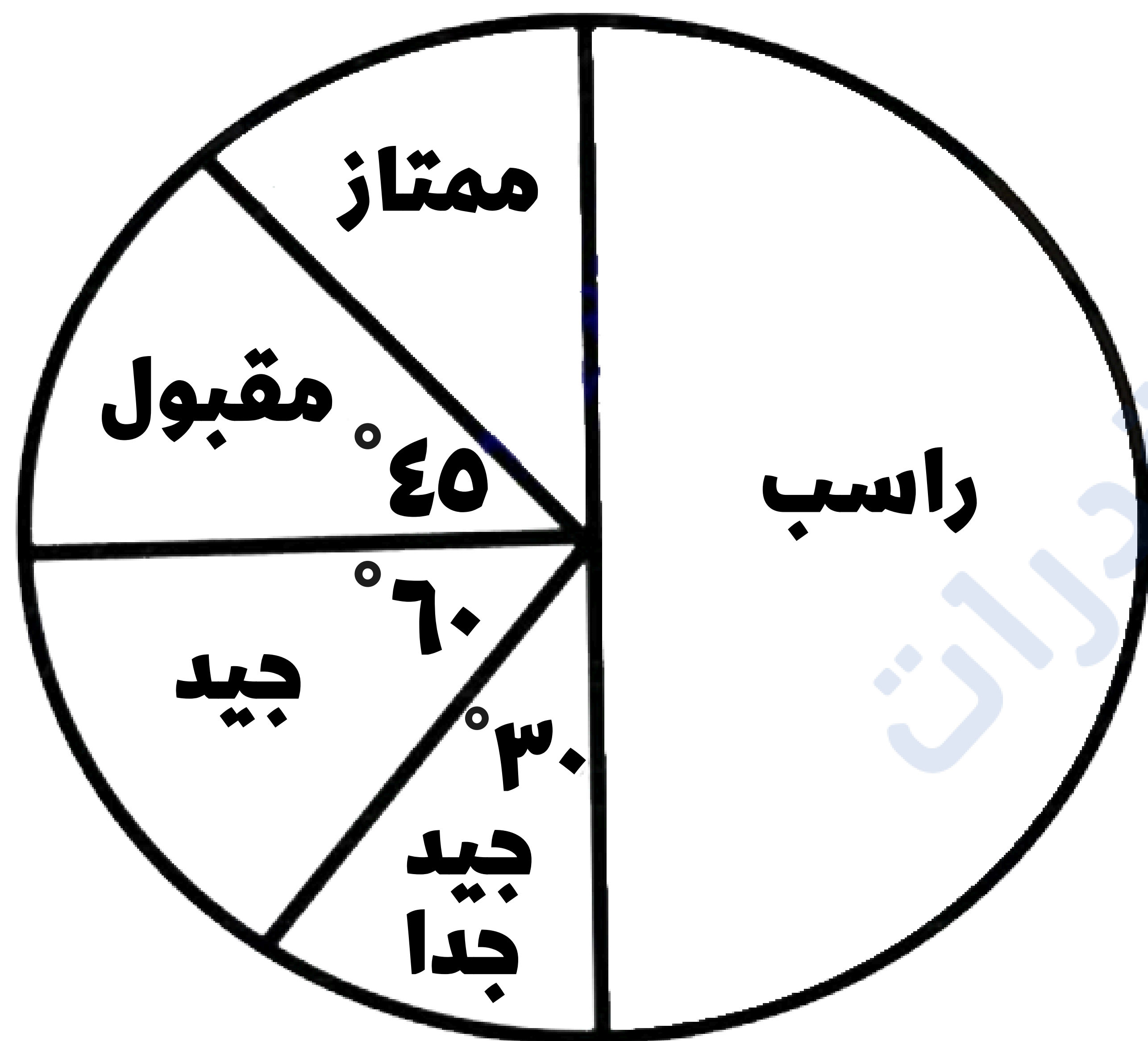
ب ٣

ج ٤

د ٧



سؤال 14 إذا كان عدد الطلاب ٢٤٠ ، ما النسبة المئويه للطلاب الحاصلين على تقدير ممتاز؟



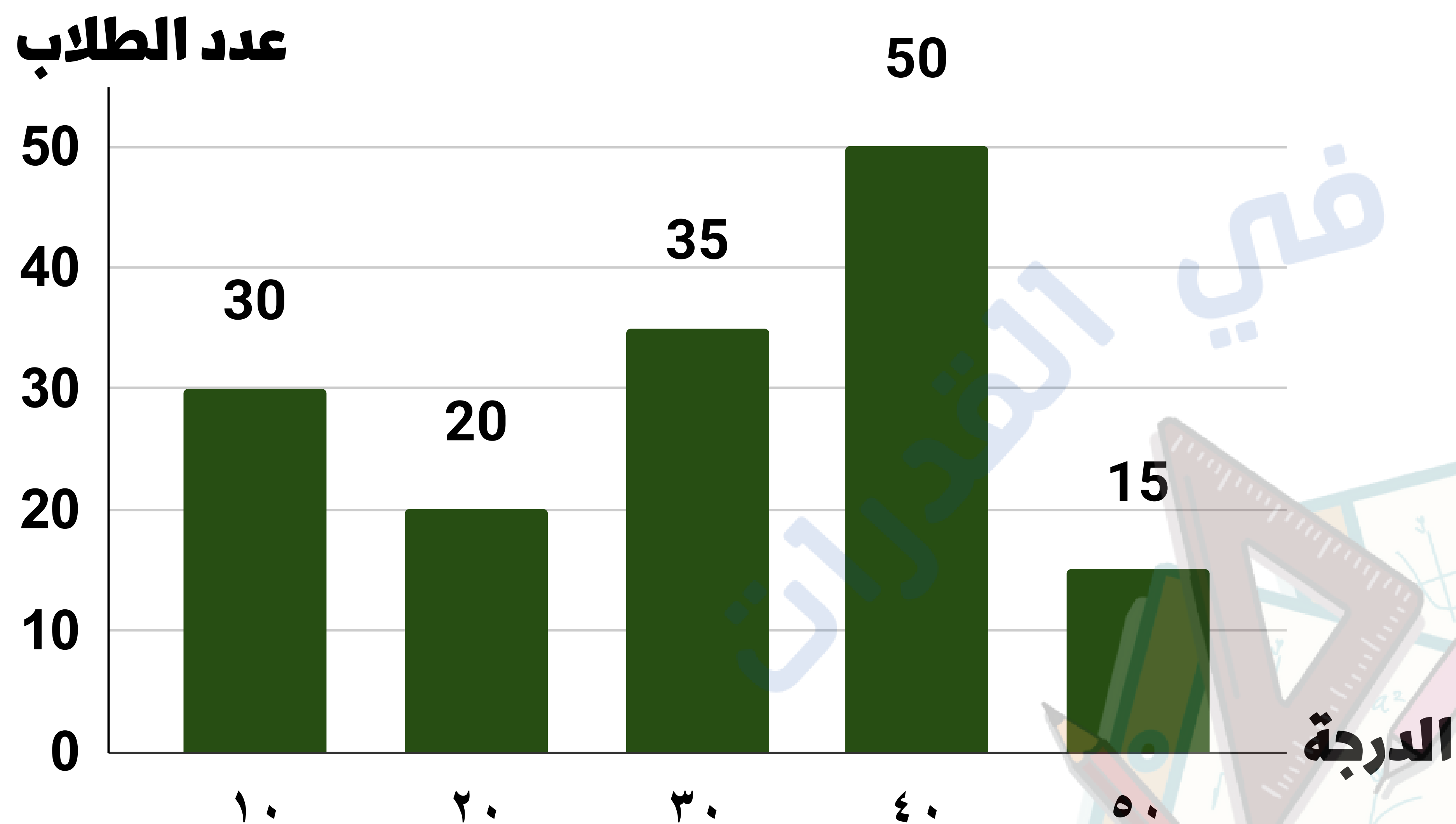
أ ١٠٪

ب ١١,٥٪

ج ١٢,٥٪

د ١٥٪

سؤال 15 ما عدد الطلاب الحاصلين على ٣٠ درجة؟



أ ٣٥

ب ٣٠

ج ٢٠

د ١٥

سؤال 16 مع محمد مبلغ من المال يمكنه توزيعه على ٨ أشخاص أو ٩ أشخاص أو ١٢ شخص بدون باقي، ما المبلغ مع محمد؟

أ ١٠٨

ب ١٢٠

ج ١٤٤

د ١٦٠

سؤال 17

إذا كان $\sqrt{س} + \sqrt{س} + \sqrt{س} + \sqrt{س} = ٨$

أوجد قيمة $س^{٣} \div ٤$

أ ١٦

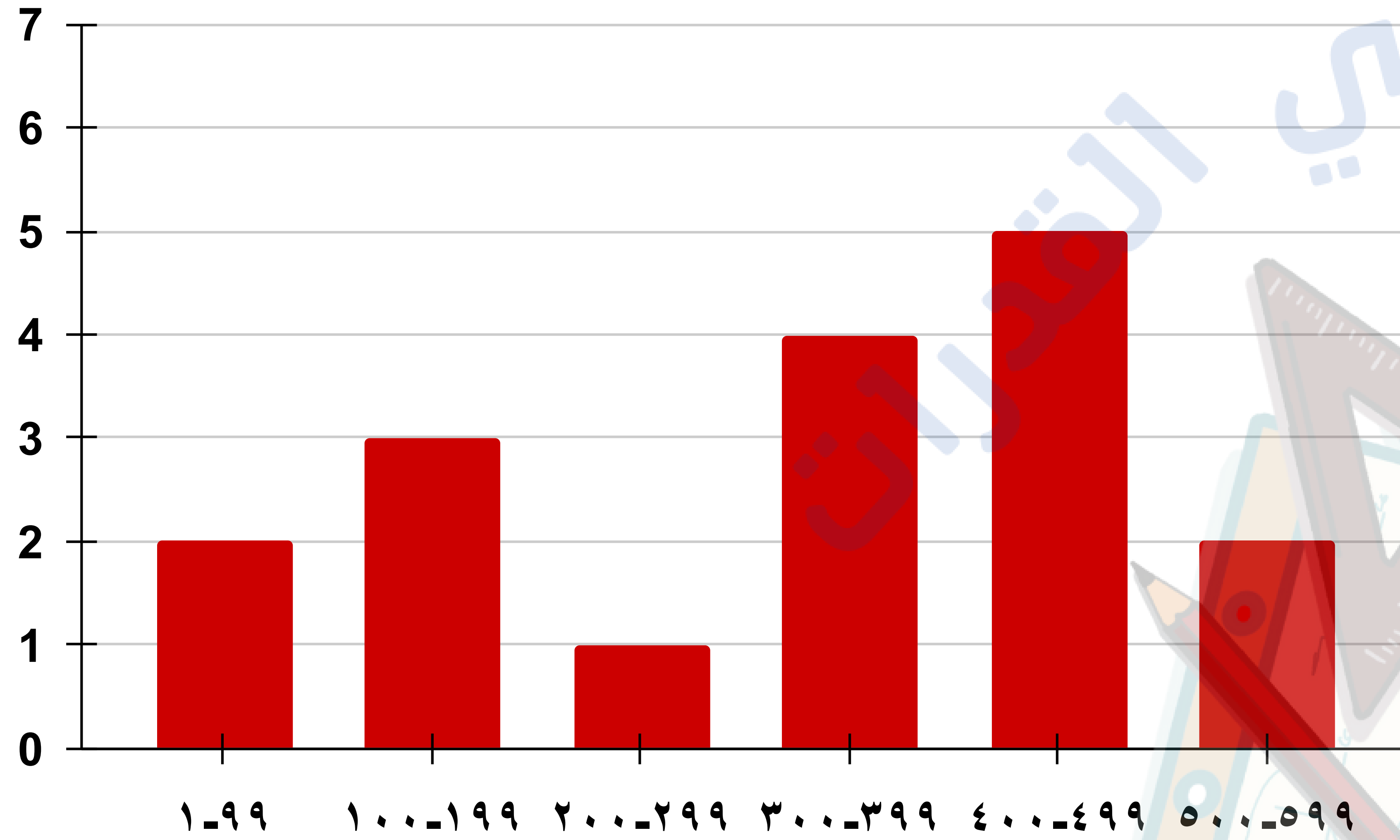
ب ٦

ج ٤

د ٣

سؤال 18

ما عدد القوارب التي أبحرت ٤٠٠ دقيقة على الأقل؟



أ ٥

ب ٧

ج ٩

د ١٥

سؤال 19 سداسي النسبة بين زواياه

٧ : ٥ : ٣ : ٥ : ٣ : ١ أوجد قياس أصغر زواياه

أ ١٥ ب ٣٠ ج ٤٥ د ٦٠



سؤال 20 ٣ عمال يستغرقون ساعتين لدهان جدار طولة ١٢٠ قدم

كم ساعة يحتاج ٤ عمال لدهان جدار طول ١٦٠ قدم ؟

أ ١

ب ١,٥

ج ٢

د ٢,٥



سؤال 21 شخص معه ٨٠٠ ريال و يريد شراء كتب وسعر الكتاب الواحد ٢٥ ريال وحصل على ٨ كتب مجانية ، كم عدد الكتب التي اشتراها ؟

أ ٣٠

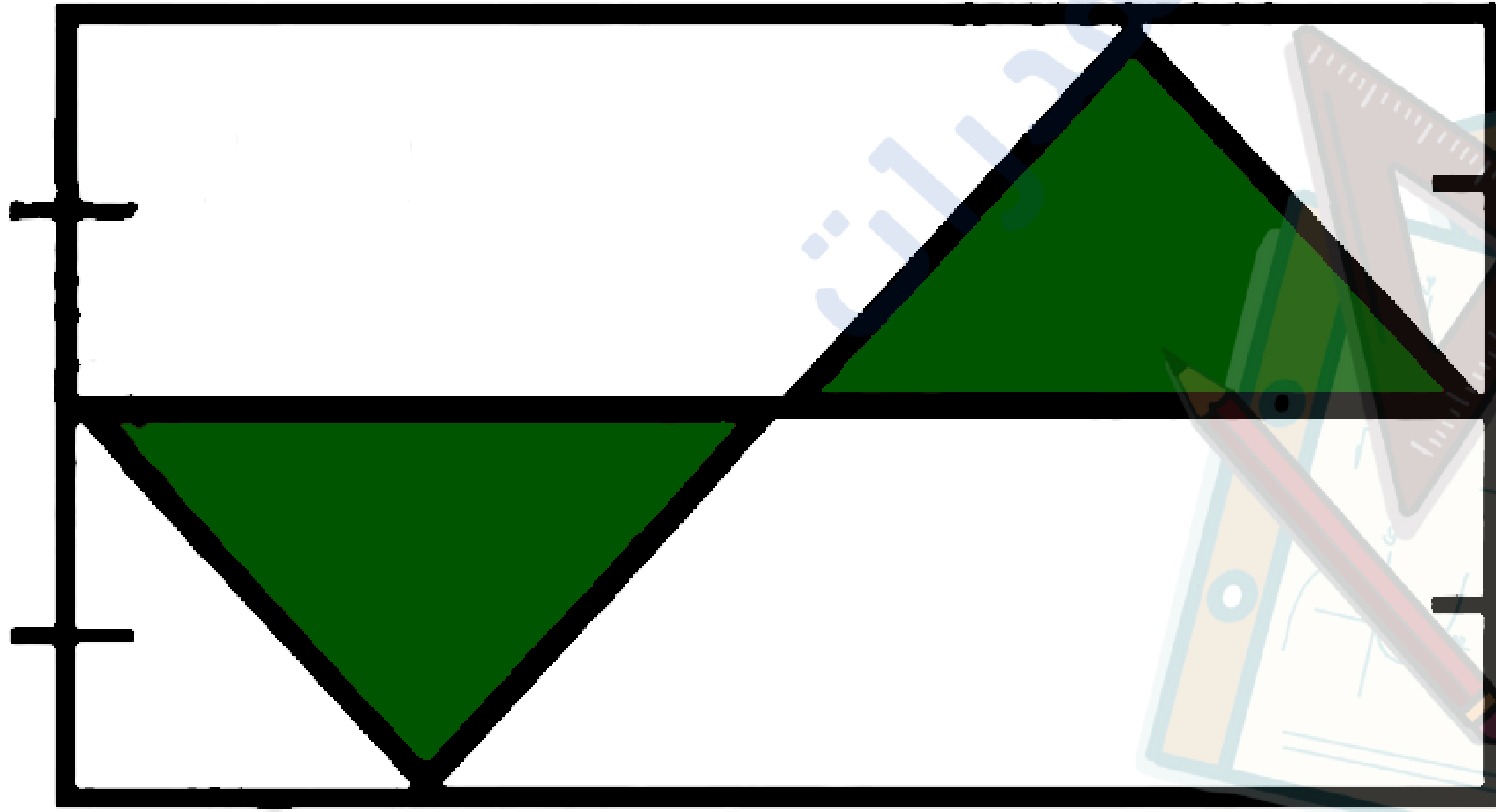
ب ٣٢

ج ٤٠

د ٤٢

سؤال 22 الشكل التالي مستطيل

أوجد نسبة مساحة المظلل الى الشكل



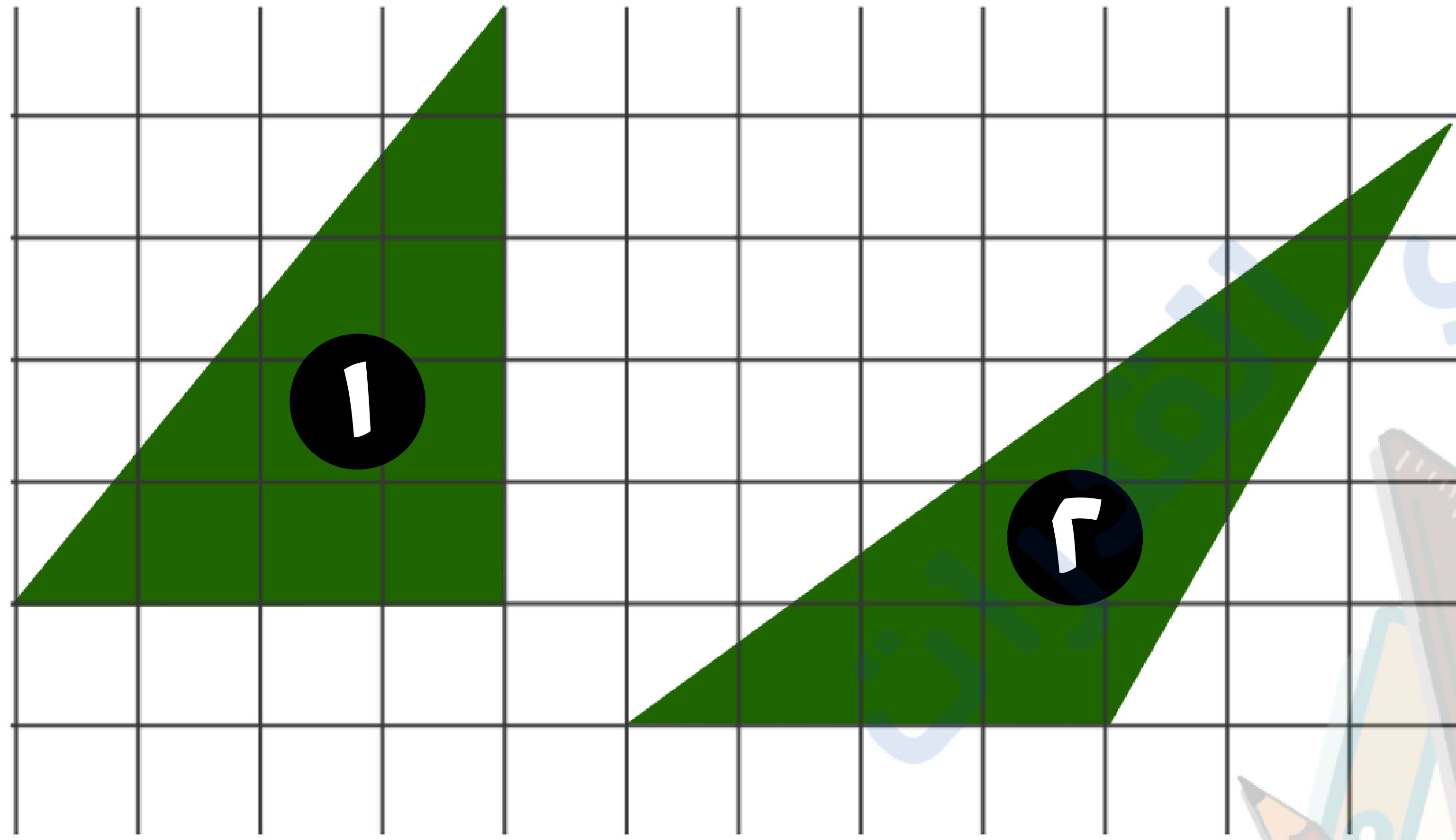
أ $\frac{١}{٢}$

ب $\frac{١}{٣}$

ج $\frac{٢}{٣}$

د $\frac{١}{٤}$

سؤال 23 قارن بين:



-القيمة الأولى : مساحة المثلث (١)

-القيمة الثانية : مساحة المثلث (٢)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24 ٣ رجال و امرأة لهم اسهم متساوية فإذا اعطى رجل اسهمه بالكامل للمرأة، كم تصبح نسبة اسهم المرأة إلى اجمالي الاسهم ؟

أ) $\frac{١}{٢}$

ب) $\frac{١}{٤}$

ج) $\frac{١}{٨}$

د) $\frac{٣}{٨}$

سؤال 25 ما مجموع قياسات زوايا الخماسي المنتظم والسداسي الغير منتظم

أ ٢٢٨

ب ٥٤٠

ج ٦٠٠

د ١٢٦٠

